Manual de funcionamiento

Unidad Split de baja temperatura Altherma de Daikin

EHBH04CA
EHBH08CA
EHBH16CA
EHBX04CA
EHBX08CA
EHBX16CA

EHVH04S18CA
EHVH08S18CA
EHVH08S26CA
EHVH16S18CA
EHVH16S26CA
EHVX04S18CA
EHVX08S18CA
EHVX08S26CA
EHVX16S18CA
EHVX16S26CA

Tabla de contenidos

1 Acerca de este documento 2

2 Acerca del sistema 2

2.1 Componentes de un esquema del sistema típico 2

3 Operación 3

3.1 Descripción general: operación 3
3.2 La interfaz de usuario de un vistazo 3
3.2.1 Botones 3
3.2.2 Iconos de estado 3
3.3 Control de calefacción/refrigeración de habitaciones 4
3.3.1 Ajuste del modo de funcionamiento de climatización 4
3.3.2 Utilización de la página de inicio de temperatura ambiente 4
3.3.3 Utilización de las páginas de inicio de temperatura del agua de impulsión (principal + adicional) 4
3.4 Control del agua caliente sanitaria 5
3.4.1 Modo de recalentamiento 5
3.4.2 Modo programado 5
3.4.3 Modo programado + modo de recalentamiento 5
3.4.4 Utilización de la página de inicio de temperatura del depósito de ACS 5
3.4.5 Utilización del modo resistencia del depósito de ACS 6
3.5 Programas: ejemplo 6
3.6 Estructura del menú: resumen 7
3.7 Ajustes del instalador: tablas que debe rellenar el instalador ... 8
3.7.1 Asistente rápido 8
3.7.2 Control de calefacción/refrigeración de habitaciones 8
3.7.3 Control del agua caliente sanitaria [A.4] 8
3.7.4 Teléfono de contacto/ayuda [6.3.2] 8

4 Consejos para ahorrar energía 8

5 Mantenimiento y servicio técnico 9

5.1 Resumen: mantenimiento y servicio técnico 9
5.2 Cómo encontrar el teléfono de contacto/ayuda 9

6 Solución de problemas 9

6.1 Síntoma: siente demasiado frío (calor) en la sala de estar 9
6.2 Síntoma: el agua del grifo está demasiado fría 9

7 Glosario 9

1 Acerca de este documento

Gracias por haber adquirido este producto. ¡Por favor!

- Lea detenidamente la documentación antes de utilizar la interfaz de usuario para garantizar el mejor rendimiento posible.
- Solicite al instalador que le informe sobre los ajustes que ha utilizado para configurar el sistema. Compruebe que haya rellenado las tablas de ajustes del instalador. Si no es así, pídale que lo haga.
- Conserve esta documentación para futuras consultas.

Audiencia de destino

Usuarios finales

Conjunto de documentos

Este documento forma parte de un conjunto de documentos. El conjunto completo consiste en:

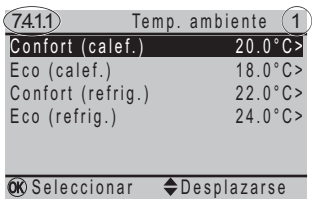
Documento	Contiene…	Formato
Precauciones generales de seguridad	Instrucciones de seguridad que debe leer antes de manejar el sistema	Papel (en la caja de la unidad interior)
Manual de funcionamiento	Guía rápida para utilización básica	
Guía de referencia del usuario	Instrucciones detalladas paso por paso e información general para utilización básica y avanzada	CD/DVD (en la caja de la unidad interior)

Las revisiones más recientes de la documentación suministrada pueden estar disponibles en la página Web regional de Daikin o a través de su instalador.

Pantallas disponibles

En función del esquema del sistema y de la configuración del instalador, puede que no todas las pantallas estén disponibles en la interfaz de usuario.

Hilo de Ariadna



Los hilos de Ariadna le ayudan a localizar el lugar donde se encuentra dentro de la estructura del menú de una interfaz de usuario. Este documento también menciona estos hilos de Ariadna.

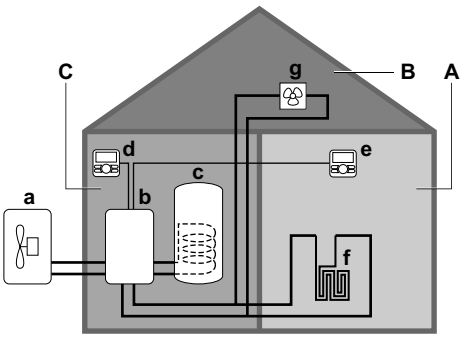
Ejemplo: Ir a [7.4.1.1] = Ir a ☰ > Ajustes de usuario > Prefijar valores > Temperatura ambiente >Confort (calef.)

2 Acerca del sistema

En función del esquema del sistema, este puede:

- Calentar una estancia
- Refrigerar una habitación (si está instalado el modelo de bomba de calor de calefacción/refrigeración)
- Producir agua caliente sanitaria (si está instalado el depósito de ACS)

2.1 Componentes de un esquema del sistema típico



A Zona principal. Ejemplo: Sala de estar.
B Zona adicional. Ejemplo: Dormitorio.
C Habitación para instalaciones técnicas. Ejemplo: Garaje.
a Bomba de calor de la unidad exterior
b Bomba de calor de la unidad interior
c Depósito de agua caliente sanitaria (ACS)
d Interfaz de usuario de la unidad interior

e Interfaz de usuario de la sala de estar, se utiliza como termostato ambiente
f Calefacción radiante
g Convectores de la bomba de calor o unidades fancoil

INFORMACIÓN

La unidad interior y el depósito de agua caliente sanitaria pueden separarse o integrarse en función del tipo de unidad interior.

3 Operación

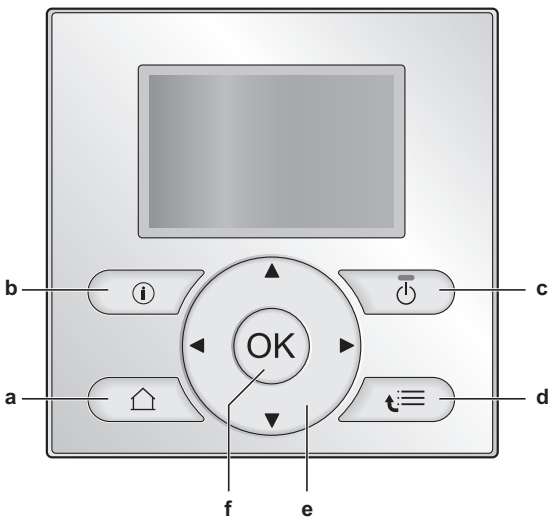
3.1 Descripción general: operación

Puede manejar el sistema a través de la interfaz de usuario. Esta sección describe cómo utilizar la interfaz de usuario:

Sección	Descripción
De un vistazo	▪ Botones ▪ Iconos de estado
Control de calefacción/ refrigeración de habitaciones	Cómo controlar la calefacción/refrigeración de habitaciones: ▪ Ajuste del modo de funcionamiento de climatización ▪ Control de la temperatura
Control del agua caliente sanitaria	Cómo controlar el agua caliente sanitaria: ▪ Modo de recalentamiento ▪ Modo programado ▪ Modo programado + modo de recalentamiento
Programas	Cómo seleccionar y aplicar programas.
Estructura del menú	Descripción general de la estructura del menú
Tabla de ajustes del instalador	Descripción de los ajustes del instalador

3.2 La interfaz de usuario de un vistazo

3.2.1 Botones



a PAGINAS DE INICIO
- Cambia entre páginas de inicio (cuando se encuentra en una página de inicio).
- Regresa a la página de inicio por defecto (cuando se encuentra en la estructura del menú).

b INFORMACIÓN SOBRE DISFUNCIÓN
En caso de disfunción, ⓘ se muestra en las páginas de inicio. Puede pulsar para visualizar más información sobre la disfunción.

c ENCENDIDO/APAGADO
ENCIENDE o APAGA uno de los controles (temperatura ambiente, temperatura del agua de impulsión, temperatura del depósito de ACS).

d ESTRUCTURA DEL MENÚ/ATRÁS
- Abre la estructura del menú (cuando se encuentra en una página de inicio).
- Sube un nivel en la estructura del menú (cuando navega en la estructura del menú).
- Retrocede 1 paso (ejemplo: cuando aplica un programa en la estructura del menú).

e NAVEGACIÓN/CAMBIO DE AJUSTES
- Hace que el cursor navegue en la pantalla.
- Navega en la estructura del menú.
- Cambia ajustes.
- Selecciona un modo.

f OK
- Avanza al siguiente paso cuando aplica un programa en la estructura del menú.
- Confirma una selección.
- Entra en un submenú dentro de la estructura del menú.
- Cambia entre valores reales y valores deseados o entre valores reales y valores de compensación (si procede) en las páginas de inicio.
- Permite activar o desactivar el bloqueo para niños si se pulsa durante más de 5 segundos en una página de inicio.
- Permite activar o desactivar el bloqueo de función si se pulsa durante más de 5 segundos en el menú principal de la estructura del menú.

INFORMACIÓN

Si pulsa o mientras está cambiando los ajustes, los cambios NO se aplicarán.

3.2.2 Iconos de estado

Icono	Descripción
	Modo de funcionamiento de climatización = calefacción.
	Modo de funcionamiento de climatización = refrigeración.
	La unidad está funcionando.
	Temperatura ambiente deseada = valor prefijado (Confort; día).
	Temperatura ambiente deseada = valor prefijado (Eco; noche).
	▪ En la página de inicio de temperatura ambiente: temperatura ambiente deseada = en función del programa seleccionado. ▪ En la página de inicio de temperatura del depósito de ACS: modo del depósito ACS = modo programado.
	Modo del depósito de ACS = modo de recalentamiento.
	Modo del depósito de ACS = modo programado + modo de recalentamiento.
	En la siguiente acción programada, la temperatura deseada aumentará.
	En la siguiente acción programada, la temperatura deseada NO cambiará.
	En la siguiente acción programada, la temperatura deseada disminuirá.
	El valor prefijado (Confort o Eco) o el valor programado se anula temporalmente.

Icono	Descripción
	El sistema producirá agua caliente sanitaria para el número indicado de personas.
	El modo resistencia del depósito de ACS está activado o listo para activarse.
	El modo silencioso está activado.
	El modo vacaciones está activado o listo para activarse.
	El modo de bloqueo para niños y/o modo de bloqueo de función está activado.
	Una fuente de calor externa está activada. Ejemplo: Quemador de gas.
	El modo desinfección está activado.
	Ha ocurrido una disfunción. Puede pulsar para visualizar más información sobre la disfunción.
	El modo de dependencia climatológica está activado.
	Nivel de autorización del usuario = Instalador.
	El modo de retorno de aceite/desescarche está activado.
	El modo de inicio de la calefacción está activado.
	El funcionamiento de emergencia está activado.

3.3 Control de calefacción/refrigeración de habitaciones

3.3.1 Ajuste del modo de funcionamiento de climatización

Cómo ajustar el modo de funcionamiento de climatización

1 Vaya a [4]: > Modo de func..

2 Seleccione una opción de las siguientes y pulse OK:

Si selecciona...	Entonces el modo de funcionamiento de climatización es...
Calefacción	Siempre modo calefacción.
Refrigeración	Siempre modo refrigeración.
Automático	Cambiada automáticamente por software en función de la temperatura exterior (y según los ajustes del instalador, también la temperatura interior) y tiene en cuenta las restricciones mensuales. Nota: La conmutación automática solo es posible en algunas condiciones.

Cómo restringir cuándo es posible la conmutación automática

1 Vaya a [7.5]: > Ajustes de usuario > Modo de func. permitido.

2 Seleccione un mes y pulse OK.

3 Seleccione Calefac. solo, Refrig. solo o Calefac/Refrig y pulse OK.

3.3.2 Utilización de la página de inicio de temperatura ambiente

Páginas de inicio típicas de temperatura ambiente

En función del perfil del usuario, puede realizar distintas funciones en la página de inicio.

Perfil del usuario = Básico	Perfil del usuario = Detallado

Cómo leer la temperatura ambiente real y deseada

1 Vaya a la página de inicio de temperatura ambiente (Ambiente).

Resultado: Puede leer la temperatura real.

2 Pulse OK.

Resultado: Puede leer la temperatura deseada.

Cómo anular temporalmente el programa de temperatura ambiente

1 Vaya a la página de inicio de temperatura ambiente (Ambiente).

2 Utilice o para ajustar la temperatura.

Cómo cambiar el modo programado al valor prefijado

Prerrequisito: Perfil del usuario = Detallado.

1 Vaya a la página de inicio de temperatura ambiente (Ambiente).

2 Pulse o para seleccionar un valor prefijado (☼ o ☾).

Cómo establecer el periodo de anulación

1 Vaya a [7.2]: > Ajustes de usuario > Bloqueo de temperatura.

2 Seleccione un valor y pulse OK:

- Permanente
- horas (2, 4, 6, 8)

Resultado: Este periodo de anulación (Bloqueo de temperatura) es válido hasta que lo cambie de nuevo.

3.3.3 Utilización de las páginas de inicio de temperatura del agua de impulsión (principal + adicional)

INFORMACIÓN

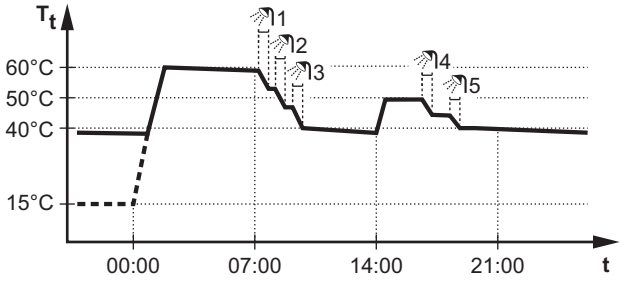
El agua de impulsión es el agua que se envía a los emisores de calefacción. La temperatura del agua de impulsión deseada la establece el instalador en función del tipo de emisor de calor. Ejemplo: La calefacción radiante está diseñada para una temperatura del agua de impulsión menor que la de los radiadores y los convectores de bomba de calor y/o las unidades fancoil. Solo tiene que configurar los ajustes de temperatura del agua de impulsión en caso de problemas.

Si desea más información sobre la temperatura del agua de impulsión, consulte la guía de referencia del usuario.

3.4 Control del agua caliente sanitaria

3.4.1 Modo de recalentamiento

En el modo de recalentamiento ( ), el depósito de ACS se calienta continuamente a la temperatura deseada (ejemplo: **50°C**).



- T_t: temperatura del depósito de ACS
- t: hora

INFORMACIÓN

Se recomienda NO utilizar la selección ([6-0D]=0, [A.4.1] Agua caliente sanitaria Modo punto de ajuste=Solo recal.) en el caso de un depósito de agua caliente sanitaria sin resistencia de refuerzo interna.

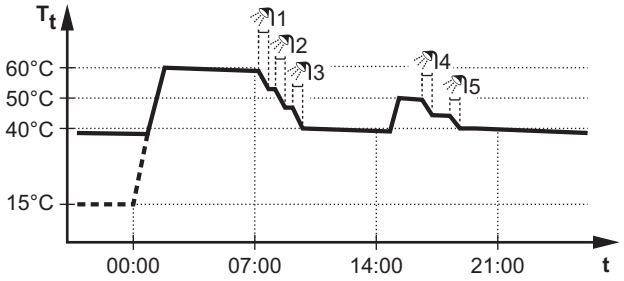
El riesgo de problemas por falta de capacidad de calefacción o refrigeración de habitaciones o de confort es significativo (en caso de un uso frecuente del agua caliente sanitaria, se producirán interrupciones frecuentes y prolongadas de la calefacción o la refrigeración de habitaciones).

3.4.2 Modo programado

En el modo programado ( ), el depósito de ACS produce agua caliente en función de un programa. El mejor momento para producir agua caliente es por la noche, porque (posiblemente):

- La demanda de calefacción de habitaciones es menor
- Las tarifas eléctricas son más bajas

Ejemplo:

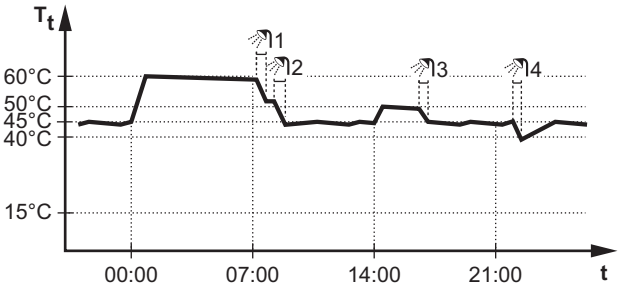


- T_t: temperatura del depósito de ACS
- t: hora

3.4.3 Modo programado + modo de recalentamiento

En el modo programado + modo de recalentamiento ( ), el control de agua caliente sanitaria es el mismo que en el modo programado. No obstante, cuando la temperatura del depósito de ACS cae por debajo de un valor prefijado (= Recalentar; ejemplo: **45°C**), el depósito de ACS calienta hasta alcanzar el valor prefijado. Esto garantiza una cantidad mínima de agua caliente disponible en todo momento.

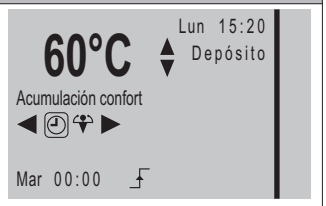
Ejemplo:



3.4.4 Utilización de la página de inicio de temperatura del depósito de ACS

Páginas de inicio típicas de temperatura del depósito de ACS

En función del perfil del usuario, puede ver y realizar distintas funciones en la página de inicio. Los ejemplos en las siguientes ilustraciones son para el modo de depósito de ACS = programado.

Perfil del usuario = Básico	Perfil del usuario = Detallado
	

Cómo leer y ajustar la temperatura de recalentamiento deseada (en el modo de recalentamiento)

1 Vaya a la página de inicio de temperatura del depósito de ACS (Depósito).

Resultado: Puede leer la temperatura de recalentamiento deseada.

2 Pulse ▲ o ▼ para ajustar.
Nota: Si la temperatura deseada depende de las condiciones climáticas, no puede cambiarla en la página de inicio.

Cómo leer y anular la temperatura activa o la siguiente temperatura programada deseada (en el modo programado o en el modo programado + modo de recalentamiento)

1 Vaya a la página de inicio de temperatura del depósito de ACS (Depósito).

Resultado: Se muestra

o

.

2 Pulse ▲ o ▼ para anular.
Nota: Si la temperatura deseada depende de las condiciones climáticas, no puede cambiarla en la página de inicio.

3.4.5 Utilización del modo resistencia del depósito de ACS

Cómo activar el modo resistencia del depósito de ACS (método 1)

1 Vaya a la página de inicio de temperatura del depósito de ACS (Depósito).

2 Pulse ▶ durante más de 2 segundos.

Cómo activar el modo resistencia del depósito de ACS (método 2)

Prerrequisito: Perfil del usuario = Detallado

1 Vaya a la página de inicio de temperatura del depósito de ACS (Depósito).

2 Pulse ▶ para seleccionar .

3.5 Programas: ejemplo

INFORMACIÓN

Los procedimientos para programar otros controles son similares.

En este ejemplo:

- Programa de temperatura ambiente en modo calefacción
- Lunes = Martes = Miércoles = Jueves = Viernes
- Sábado = Domingo

3.5.1 Cómo aplicar el programa

1 Vaya a [7.3.1.1]: > Ajustes de usuario > Fijar programas > Temp. ambiente > Programar calefacción.

2 Seleccione Vacío y pulse OK.

3 Establezca el programa para el lunes.

4 Copie el del lunes al martes, miércoles, jueves y viernes.

5 Establezca el programa para el sábado.

6 Copie el del sábado al domingo.

7 Guarde el programa y póngale un nombre.

3.5.2 Cómo aplicar el programa para el lunes

1 Utilice ▲ y ▼ para seleccionar lunes.

2 Pulse ▶ para introducir el programa para el lunes.

3 Establezca el programa para el lunes:
- Utilice ◀ y ▶ para seleccionar una entrada.
- Utilice ▲ y ▼ para cambiar el valor de una entrada.

3.5.3 Cómo copiar de un día a otro

1 Seleccione el día que desee copiar y pulse OK.
Ejemplo: lunes.

2 Seleccione Copiar día y pulse OK.

3 Establezca los días que desee copiar a Sí y pulse OK.
Ejemplo: martes = Sí, miércoles = Sí, jueves = Sí y viernes = Sí.

3.5.4 Cómo guardar el programa

1 Pulse OK, seleccione Guardar prog. y pulse OK.

2 Seleccione Def. usuario 1, Def. usuario 2 o Def. usuario 3 y pulse OK.

3 Cambie el nombre y pulse OK.
Ejemplo: mi programa semanal

3.5.5 Cómo seleccionar qué programa desea utilizar actualmente

1 Vaya a [5]: > Seleccionar programas.

2 Seleccione para qué control desea utilizar un programa.
Ejemplo: [5.1] Temperatura ambiente.

3 Seleccione para qué modo de funcionamiento desea utilizar un programa.
Ejemplo: [5.1.1] Calefacción.

4 Seleccione un programa predefinido o definido por el usuario y pulse OK.

3.6 Estructura del menú: resumen

3.7 Ajustes del instalador: tablas que debe rellenar el instalador

3.7.1 Asistente rápido

Ajuste	Por defecto	Rellenar...
Configuración de la resistencia de reserva (solo para una resistencia de reserva unificada) [A.2.1.5]		
Tipo RSA	1 (1P,(1/2))	
Flujo de kWh preferente [A.2.1.6]		
Flujo de kWh pref.	0 (Control TAI)	
Ajustes de calefacción/refrigeración de habitaciones [A.2.1]		
Método de unid. contr.	0 (En ambiente)	
Ub. interf usua	1 (1 zona TAI)	
Número de zonas TAI	1 (1 zona TAI)	
Modo de func. bomba	1 (Muestra)	
Ajustes del agua caliente sanitaria [A.2.2]		
Funcionamiento ACS	Según el modelo	
Calef. dep. ACS	Según el modelo	
Bomba ACS	0 (No)	
Termostatos [A.2.2]		
Tipo de contacto princ.	2 (Termo ON/OFF)	
Tipo de contacto aux.	2 (Termo ON/OFF)	
Sensor externo	0 (No)	
PCB E/S digital [A.2.2.6]		
F. cal. aux. ext.	0 (No)	
Kit solar	0 (No)	
Salida de alarma	0 (Norm. abierto)	
Calef. placa inf.	0 (No)	
PCB de demanda [A.2.2.7]		
PCB de demanda	0 (No)	
Medición de energía [A.2.2]		
Medidor kWh ext. 1	0 (No)	
Medidor kWh ext. 2	0 (No)	
Capacidades (medición de energía) [A.2.3]		
Resist. refuerzo	0kW	
RSA: paso 1	Según el modelo	
RSA: paso 2	Según el modelo	
Calef. placa inf.	0W	

3.7.2 Control de calefacción/refrigeración de habitaciones

Ajuste	Por defecto	Rellenar...
Temperatura del agua de impulsión: zona principal [A.3.1.1]		
Modo punto ajus. TAI	0 (Absoluto)	
Ajust. calef. dep. cond. clim.	25/40/15/−10	
Ajust. refrig. dep. cond. clim.	18/22/35/20	
Temperatura del agua de impulsión: zona adicional [A.3.1.2]		
Modo punto ajus. TAI	0 (Absoluto)	
Ajust. calef. dep. cond. clim.	25/40/15/−10	
Ajust. refrig. dep. cond. clim.	18/22/35/20	
Temperatura del agua de impulsión: emisor delta T [A.3.1.3]		
Calefacción	5°C	
Refrigeración	5°C	
Temperatura del agua de impulsión: modulación [A.3.1.1.5]		
TAI modulada	0 (No)	
Temperatura del agua de impulsión: tipo de emisor [A.3.1.1.7]		
Tipo de emisor	1 (Lento)	

3.7.3 Control del agua caliente sanitaria [A.4]

Ajuste	Por defecto	Rellenar...
Modo punto de ajuste	2 (Prog. solo)	
Tipo lect. punto ajuste	0 (Temperatura)	
Punto de ajuste máximo	Según el modelo	

INFORMACIÓN

Se recomienda NO utilizar la selección ([6-0D]=0, [A.4.1] Agua caliente sanitaria Modo punto de ajuste=Solo recal.) en el caso de un depósito de agua caliente sanitaria sin resistencia de refuerzo interna.

El riesgo de problemas por falta de capacidad de calefacción o refrigeración de habitaciones o de confort es significativo (en caso de un uso frecuente del agua caliente sanitaria, se producirán interrupciones frecuentes y prolongadas de la calefacción o la refrigeración de habitaciones).

3.7.4 Teléfono de contacto/ayuda [6.3.2]

Ajuste	Por defecto	Rellenar...
Teléfono de contacto/ayuda	—	

4 Consejos para ahorrar energía

Consejos sobre temperatura ambiente

- Asegúrese de que la temperatura deseada nunca sea demasiado alta (en modo calefacción) ni demasiado baja (en modo refrigeración), pero siempre de acuerdo con las necesidades reales. Cada grado que se ahorra puede crear un ahorro del 6% en los costes de calefacción/refrigeración.
- NO aumente la temperatura ambiente deseada para acelerar la calefacción de habitaciones. La habitación NO se calentará más rápido.
- Cuando el esquema del sistema cuente con emisores de calor lentos (ejemplo: calefacción radiante), evite grandes fluctuaciones en la temperatura ambiente y NO deje que la temperatura ambiente baje demasiado. Consumirá más tiempo y energía para calentar la habitación de nuevo.
- Utilice un programa semanal para las necesidades normales de calefacción/refrigeración de habitaciones. Si es necesario, puede variar el programa fácilmente:
  - Para periodos más cortos: puede anular la temperatura ambiente programada. Ejemplo: cuando ha organizado una fiesta o abandona la casa durante un par de horas.
  - Para periodos más largos: puede utilizar el modo vacaciones. Ejemplo: cuando permanece en casa durante las vacaciones o cuando sale durante las vacaciones.

Consejos sobre la temperatura del depósito de ACS

- Asegúrese de que el número (agua disponible para x personas) en la página de inicio de temperatura del depósito de ACS no es superior a las necesidades reales.
- Utilice un programa semanal para las necesidades normales de agua caliente sanitaria (solo en el modo programado).
  - Programe el calentamiento del depósito de ACS a un valor prefijado (acum. confort = mayor temperatura del depósito de ACS) durante la noche, porque la demanda de calefacción de habitaciones es menor y las tarifas eléctricas pueden ser más bajas.
  - Si calentar el depósito de ACS una vez por la noche no es suficiente, programe un calentamiento adicional del depósito de ACS a un valor prefijado (acum. eco = temperatura del depósito de ACS inferior) durante el día.
- Asegúrese de que la temperatura del depósito de ACS deseada NO es demasiado alta. Ejemplo: después de la instalación baje la temperatura del depósito de ACS 1°C cada día y compruebe si aún dispone de suficiente agua caliente.
- Programe el ENCENDIDO de la bomba de agua caliente sanitaria solo en los periodos del día donde se necesite agua caliente instantánea. Ejemplo: Por la mañana y a última hora de la tarde.

5 Mantenimiento y servicio técnico

5.1 Resumen: mantenimiento y servicio técnico

El instalador debe realizar un mantenimiento anual. Puede encontrar el teléfono de contacto/ayuda a través de la interfaz de usuario.

Como usuario final, debe:

- Mantener la interfaz de usuario limpia con un paño suave humedecido. NO usar ningún detergente.
- Comprobar si la presión del agua en el manómetro se encuentra por encima de 1 bar.

Refrigerante

Este producto contiene gases fluorados de efecto invernadero regulados por el Protocolo de Kioto. NO vierta gases a la atmósfera.

Tipo de refrigerante: R410A

Potencial de calentamiento global: 1975

Puede ser necesario realizar inspecciones periódicas para localizar fugas de refrigerante, dependiendo de la legislación vigente. Póngase en contacto con su instalador para obtener más información.

5.2 Cómo encontrar el teléfono de contacto/ayuda

Vaya a [6.3.2]: > Información > Tratamiento de errores > Teléfono de contacto/ayuda.

6 Solución de problemas

6.1 Síntoma: siente demasiado frío (calor) en la sala de estar

Causa posible	Acción correctora
La temperatura ambiente deseada es demasiado baja (alta).	Aumente (disminuya) la temperatura ambiente deseada. Si el problema ocurre todos los días, realice una de las siguientes acciones: ▪ Aumente (disminuya) el valor prefijado de temperatura ambiente. ▪ Ajuste el programa de temperatura ambiente.
La temperatura ambiente deseada no puede alcanzarse.	Aumente la temperatura del agua de impulsión deseada de acuerdo con el tipo de emisor de calor.

6.2 Síntoma: el agua del grifo está demasiado fría

Causa posible	Acción correctora
Se ha quedado sin agua caliente sanitaria por un consumo inusualmente alto.	Si necesita agua caliente sanitaria inmediatamente, active el modo resistencia del depósito de ACS. Sin embargo, esto consume energía adicional. Si puede esperar, anule (aumente) la temperatura activa o siguiente temperatura programada deseada para que se produzca más agua caliente de forma excepcional. Si el problema ocurre todos los días, realice una de las siguientes acciones: ▪ Aumente el valor prefijado de temperatura del depósito de ACS. ▪ Ajuste el programa de temperatura del depósito de ACS. Ejemplo: programe un calentamiento adicional del depósito de ACS a un valor prefijado (acum. eco = temperatura del depósito inferior) durante el día.
La temperatura del depósito de ACS es demasiado baja.	

7 Glosario

ACS = agua caliente sanitaria
Agua caliente utilizada, en cualquier tipo de edificio, para fines sanitarios.

TAI = Temperatura del agua de impulsión
Temperatura del agua en la salida de agua de la bomba de calor.

4P313773-1 B 0000000

Copyright 2012 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P313773-1B 2012.11